AUTOSTART™

SYSTÈME DE DÉMARRAGE À DISTANCE POUR
TRANSMISSION **AUTOMATIQUE**

AS-2510 TW
Guide de l'utilisateur

Avis au sujet de la batterie à l'intérieur de la télécommande :

La durée normale de la batterie de la télécommande varie entre 3 à 6 mois, dépendamment de son utilisation. Lorsque la batterie est faible, la télécommande émet deux signaux sonores à intervalles réguliers. À ce moment, vous devriez procéder à changer la batterie. C'est pourquoi nous vous recommandons de conserver une batterie de secours à la portée tel que dans le coffre à gants.

DOC: 1.00 – 15 sept. 2003 Gp CA Lp Fabriqué au Canada par Autostart

Table des matières

Table des matières 2
Numéro de la télécommande et numéro de série du module du Télédémarreur.... 3
Introduction 3
Utilisation de la télécommande 3
Fonctions de la Télécommande 4
Fonctions de la Télécommande ACL 4
Contrôle de base du véhicule 4
Réveil 4
Réglage de l'heure 5
Minuterie 5
Minuterie de stationnement 5
Sélecteur de mélodie 5
Mode Vibration 5
Mode Économie d'énergie 5
Localisateur de télécommande 5
Utilisation de la Télécommande ACL (1er véhicule) 6
Contrôle de base du véhicule 6
Mode de transmission 6
Réglage de l'Horloge et du Réveil 6
Mode Temps Froids 7
Valet chez soi MD 7
Réglage de la minuterie de compte à rebours 8
Mode Démarrage sécuritaire 8
*État de la durée de marche du Moteur (À titre d'information seulement) 8
Utilisation de la Télécommande ACL (2e véhicule) 9
Contrôle de base du véhicule 9
Mode Démarrage sécuritaire 9
Pour Faire démarrer votre véhicule à distance 9
Pour Démarrer 9
Réglages des accessoires 9
Pour Partir 10
Fonctions spéciales du Télédémarreur. 10
Armement du Dispositif antidémarrage 10
Mode Véhicule en attente 10
Mode Turbo 10
Mode Valet par le bouton valet 11
Mode Valet par le commutateur d'allumage 11
Mode Valet chez soi MD 11
Mode Valet à distance 12
Mode « Panique » 12
Mode « Panique-sûreté » MD 12
Mode Temps froid 13
Fonctionnalités configurables à l'installation 13
Verrouillage des portières à distance ... 13
Accès prioritaire à la portière du conducteur 13
Armement actif ou passif 14
Dispositif antidémarrage et protection du démarreur 14
Durée des signaux sonores (klaxon) 14
Clignotement de la DÉL 14
Démarrage sécuritaire 14
Mode Valet chez soi MD 14
Verrouillage des portières à l'allumage. 15
Reverrouillage à l'allumage 15
Verrouillage sécuritaire 15
Mode Turbo 15
Ouverture du coffre à distance 15
Temps de marche du moteur 15
Régime multi-véhicule 15
Pour Régler un problème de rayon d'action 16

Numéro de la télécommande et numéro de série du module du Télédémarreur

Les cases ci-dessous contiennent des renseignements sur votre télécommande et sur votre Télédémarreur.

Nous avons inscrit d'avance le numéro de votre télécommande. Si vous avez besoin de commander une nouvelle télécommande, vous devrez fournir le numéro de la télécommande inscrit ci-dessous.

La seconde case contient le numéro de série du Télédémarreur. Veuillez vous assurer que l'installateur a inscrit le numéro de série dans cette case.

Numéro de la télécommande :
ASTR-LCD-1

L'installateur doit inscrire dans l'espace fourni ci-dessous le numéro de série du Télédémarreur et l'endroit où a été installé le bouton Valet (si installé) :

Numéro de série du Télédémarreur :

Emplacement du bouton Valet :

Introduction

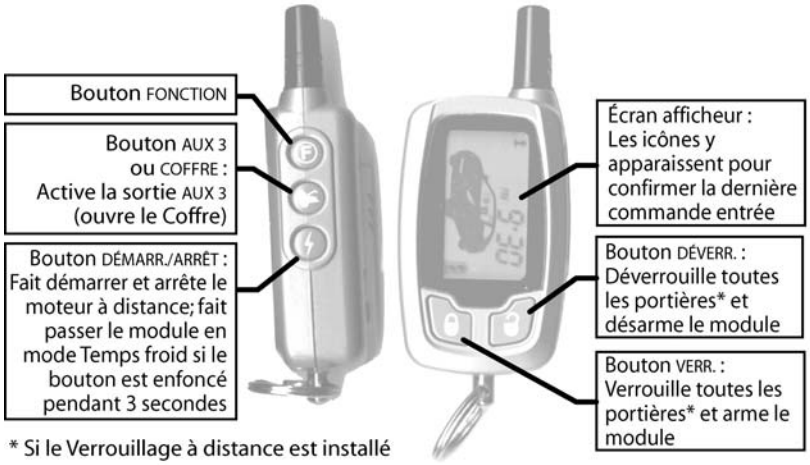
Ce Télédémarreur est un appareil de dernier cri intégrant un système de démarrage à distance. Doté de nombreuses fonctionnalités de pointe, telles que l'Accès prioritaire à la portière du conducteur (fonctionnalités de confort) et le Démarrage sécuritaire (fonctionnalité de sécurité à l'épreuve des enfants).

Avec ses nombreuses fonctions de pointe, ce produit saura satisfaire toutes vos attentes vis-à-vis des systèmes de confort et de sécurité haut de gamme, sans négliger aucune des fonctionnalités élémentaires généralement offertes sur les systèmes de démarrage à distance de base.

Utilisation de la télécommande

Votre Télédémarreur est muni d'une télécommande multi-canal à 5 boutons. La télécommande peut contrôler deux véhicules indépendants dotés de Télédémarreur identiques (voir la section Régime multi-véhicule ci-dessous dans ce Guide).

Fonctions de la Télécommande


Bouton FONCTION
Bouton AUX 3 ou COFFRE : Active la sortie AUX 3 (ouvre le Coffre)
Bouton DÉMARR./ARRÊT : Fait démarrer et arrête le moteur à distance; fait passer le module en mode Temps froid si le bouton est enfoncé pendant 3 secondes
Écran afficheur : Les icônes y apparaissent pour confirmer la dernière commande entrée
Bouton DÉVERR. : Déverrouille toutes les portières* et désarme le module
Bouton VERR. : Verrouille toutes les portières* et arme le module
* Si le Verrouillage à distance est installé

N.B. : Appuyez simultanément sur les boutons **VERR.** et **DÉVERR.** pour activer la sortie **AUX 2** (celle-ci peut être programmée comme signal à la masse **constant** activé pendant que les boutons sont maintenus enfoncés), ou comme sortie à minuterie 30 sec. avec commutation **ON/OFF** à distance lorsque les boutons sont actionnés à nouveau.

Fonctions de la Télécommande ACL

La Télécommande du Module offre plusieurs fonctionnalités de minuterie et de confirmation des commandes. Cette section explique certaines fonctions essentielles de la Télécommandes. La section suivante résume les combinaisons de boutons à employer pour accéder aux fonctionnalités de la Télécommande (voir **Utilisation de la Télécommande ACL**)

N.B.
Si vous voulez quitter une fonction alors que vous êtes en train de l'actionner, vous pouvez simplement patienter au moins 10 secondes sans utiliser les boutons : la Télécommande reviendra à son état normal.

Contrôle de base du véhicule

Le véhicule peut être démarré et éteint à distance par le biais du bouton **DÉMARR./ARRÊT** (⚡). Le bouton **COFFRE** (🔓) déclenchera l'ouverture du Coffre (si cette fonctionnalité est installée sur le véhicule). Les boutons **VERR.** (🔒) et **DÉVERR.** (🔓) verrouillent et déverrouillent les Portières du véhicule (si l'Ouverture des Portières à distance est installée sur le véhicule) et arment et désarment le Dispositif antidémarrage (si installé). Le bouton **FONCTION** (F) est employé pour accéder aux fonctionnalités de la Télécommande. (Consultez les tableaux de la section **Utilisation de la Télécommande**)

Réveil

La Télécommande ACL possède une fonctionnalité de Réveil intégrée que l'utilisateur peut régler par le biais du bouton F. Utilisez les boutons F et 🔓 pour activer ou désactiver la fonctionnalité de Réveil.

Réglage de l'heure

Le mode Réglage de l'heure permet d'ajuster l'heure sur la Télécommande. On y accède par le biais du bouton [F] (consultez les tableaux ci-après).

Minuterie

Cette fonctionnalité permet d'utiliser la Télécommande pour suivre un compte à rebours d'une durée initiale réglable par l'utilisateur en heures et en minutes par le biais du bouton [F] (consultez les tableaux ci-après).

Minuterie de stationnement

Il s'agit d'une minuterie adaptée spécialement pour suivre le compte à rebours de durées de parcomètre : l'utilisateur peut rapidement régler le compte à rebours par tranches de 10 ou 30 minutes en utilisant les boutons [F] et ϟ (consultez les tableaux ci-après).

Sélecteur de mélodie

La Télécommande permet à l'utilisateur de choisir les mélodies utilisées pour les signaux suivants : lors d'un démarrage à distance, lorsque l'heure réglée pour la fonctionnalité de Réveil est atteinte, lors de la fin du compte à rebours de la Minuterie, lors du passage en mode Temps Froid. Les mélodies utilisées pour signaler ces événements peuvent être choisies par le biais du bouton [F].(consultez les tableaux ci-après).

Mode Vibration

Cette fonctionnalité permet de remplacer les signaux sonores de la Télécommande par une vibration. Utilisez les boutons [F] et 🔒 pour passer en mode Vibration ou pour en sortir (consultez les tableaux ci-après).

Mode Économie d'énergie

Lorsque la Télécommande est réglée en mode Économie d'énergie, la Télécommande cesse de contacter régulièrement le Module de démarrage à distance pour l'interroger sur l'état du système. Ceci prolongera la durée de vie des piles. L'utilisateur peut activer et désactiver le mode Économie d'énergie par le biais des boutons [F] et 🔒 (consultez les tableaux ci-après).

Localisateur de télécommande

Cette fonctionnalité permet à l'utilisateur de retrouver une Télécommande échappée accidentellement et perdue de vue à proximité du véhicule. En appuyant sur le **bouton Valet** et en le maintenant enfoncé pendant **3 secondes** (ou jusqu'à ce que les Feux de stationnement clignotent 5 fois), l'utilisateur déclenchera un Bip sur la Télécommande ; ce signal se poursuivra pendant une minute. Le Bip cessera automatiquement après une minute, ou encore l'utilisateur peut y mettre fin en actionnant le bouton VERR. (🔒) ou DÉVERR. (🔓) sur la Télécommande.

Utilisation de la Télécommande ACL (1er véhicule)

Contrôle de base du véhicule

FONCTION	BOUTON ACTIONNÉ	ICONE	SON	DIRECTIVES / DESCRIPTION
VERR.			1 Bip	Verrouillage des Portières (si installé) et armement du Dispositif antidémarrage (si installé).
DÉVERR.			2 signaux sonores	Déverrouillage des Portières (si installé) et désarmement du Dispositif antidémarrage (si installé).
COFFRE ou AUX 3			1 Bip	Sortie Coffre
DÉMARR. * (voir les Durées de marche ci-après)			Mélodie	Fait démarrer le Moteur
ARRÊT		Aucune	Mélodie	Arrête le Moteur
ILLUMINATION		Illumination de 10 sec.		Actionner le bouton une fois.

Mode de transmission

FONCTION	APPUYEZ SUR	ICONE	SON	DIRECTIVES/INSTRUCTIONS
MODE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	+ (+)		Mélodie	Appuyez sur DÉVERR. en premier puis appuyez sur le bouton FONCTIOn et le bouton VERR. simultanément.
MODE VIBRATION	Appuyez et maintenir enfoncer + puis presser sur		Quatre vibrations	
ACTIVER OU DÉSACTIVER LE RÉVEIL	+		Mélodie	Appuyez une fois pour **activer** le Réveil. Appuyez deux fois pour **désactiver** le réveil.

Réglage de l'Horloge et du Réveil

Lorsque Pressé	FONCTION	APPUYEZ SUR	ICONE	SON	DIRECTIVES/INSTRUCTIONS
1 fois	RÉGLAGE DE l'HEURE (H)	En appuyant sur pendant 5 sec.		2 signaux sonores	Bouton : pour ajustement à la hausse ou pour activer la fonction (**ON**). Bouton : pour ajustement à la baisse ou pour désactiver la fonction (**OFF**).
2 fois	RÉGLAGE DES MINUTES (MIN)	En pressant sur une 2ième fois.			
3 fois	RÉGLAGE DU RÉVEIL (H)	En pressant sur une 3ième fois.			
4 fois	RÉGLAGE DU RÉVEIL (MIN)	En pressant sur une 4ième fois.			
5 fois	MÉLODIE DU RÉVEIL OU DE LA MISE SOUS TENSION	En pressant sur une 5ième fois.		5 sélections : 1, 2, 3, 4, 5	
6 fois	RÉGLAGE DU RÉVEIL (ON/OFF)	En pressant sur une 6ième fois.			
7 fois	RÉGLAGE DE LA MINUTERIE DE COMPTE À REBORS (H)	En pressant sur une 7ième fois			

8* fois	RÉGLAGE DE LA MINUTERIE DE COMPTE À REBORS (MIN)	En pressant sur F une 8ième fois			
9 fois	MÉLODIE DE FIN DE COMPTE À REBOURS	En pressant sur F une 9ième fois	⧗ 8		
10 fois	MODE MINUTERIE (ON/OFF)	En pressant sur F une 10ième fois	⧗ ON/OFF		
11 fois	MÉLODIE CONFIRMANT LA RÉCEPTION DE LA COMMANDE « DÉMARRER »	En pressant sur F une 11ième fois	⧗ 5 8	5 sélections : 1, 2, 3, 4, 5	

Mode Temps Froids

FONCTION	APPUYEZ SUR	ICONE	SON	DIRECTIVES/INSTRUCTIONS
POUR PASSER EN MODE TEMPS FROIDS	ϟ	24H	1 Bip	Maintenez le bouton ϟ enfoncé pendant 3 secondes.
POUR QUITTER LE MODE TEMPS FROIDS	ϟ	Aucune	Aucun	Maintenez le bouton ϟ enfoncé pendant 3 secondes.
Pour passer en mode Temps Froids en mode Démarrage sécuritaire	ϟ X 2	24H	1 Bip	Actionnez ϟ deux fois en 3 secondes ou moins. **Ou :** maintenez enfoncé pendant 1 sec. (Bip) puis actionnez à nouveau pendant 3 sec.
Pour quitter le mode Temps Froids en mode Démarrage sécuritaire	ϟ X 2	Aucune	Aucun	Actionnez ϟ deux fois en 3 secondes ou moins. **Ou :** maintenez enfoncé pendant 1 sec. (Bip) puis actionnez à nouveau pendant 3 sec.

Valet chez soi MD

FONCTION	APPUYEZ SUR	ICONE	SON	DIRECTIVES/INSTRUCTIONS
POUR PASSER EN MODE VALET CHEZ SOI MD	**Étape 1 :** 🔓 ou 🔒 **Étape 2 :** 🔓 + ϟ simultanément en 5 secondes ou moins	💤	1 Bip	Appuyez sur 🔓 ou 🔒 En 5 secondes ou moins, appuyez sur 🔓 + ϟ. La Télécommande affichera l'icone 💤 et un Bip sera émis.
POUR QUITTER LE MODE VALET CHEZ SOI MD	AUCUN	AUCUNE	AUCUN	Insérez la Clé de contact dans le Commutateur d'allumage et tournez-la en position d'allumage (**IGNITION ON / RUN**) L'icone s'éteindra.

Réglage de la minuterie de compte à rebours

(voir numéro 8 de « Réglage de l'Horloge et du Réveil »)

FONCTION	APPUYEZ SUR	ICONE	SON	DIRECTIVES/DESCRIPTION
POUR ACTIONNER LA MINUTERIE DE STATIONNEMENT : MAINTENEZ LE BOUTON [F] ENFONCÉ PUIS APPUYEZ SUR :	1 fois	0:10	Mélodie	10 MIN. DE STATIONNEMENT
	2 fois	0:20	Mélodie	20 MIN. DE STATIONNEMENT
	3 fois	0:30	Mélodie	30 MIN. DE STATIONNEMENT
	4 fois	1:00	Mélodie	60 MIN. DE STATIONNEMENT
	5 fois	1:30	Mélodie	90 MIN. DE STATIONNEMENT
	6 fois	2:00	Mélodie	120 MIN. DE STATIONNEMENT
	7 fois	0:00	Mélodie	MINUTERIE DÉSACTIVÉE

Veuillez noter :

Lorsque vous activez le compte à rebours, la minuterie continue le décompte jusqu'à ce qu'elle atteigne 0:00. Donc, si vous voulez faire démarrer votre véhicule avant que le chronomètre n'est atteint 0:00, assurez-vous d'avoir remis le compte à rebours à 0 :00 manuellement afin d'éviter de vous effrayer pendant la conduite.

Mode Démarrage sécuritaire

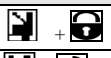
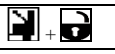
FONCTION	APPUYEZ SUR	ICONE	SON	INSTRUCTIONS / DESCRIPTION
DÉMARRAGE (MODE DÉMARRAGE SÉCURITAIRE)	X 2	+	Mélodie	Actionnez le bouton **deux fois** en 3 secondes. **Ou :** Appuyez sur le bouton pendant 1 seconde (première mélodie) puis actionnez-le à nouveau pendant 1 seconde (seconde mélodie).
ARRÊT (MODE DÉMARRAGE SÉCURITAIRE)		Aucune	Mélodie	

*État de la durée de marche du Moteur (À titre d'information seulement)

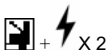
FONCTION	APPUYEZ SUR	ICONE	ESSENCE	DIESEL
DURÉE DE MARCHE DU MOTEUR			4 minutes	9 minutes
			15 minutes	20 minutes
			25 minutes	30 minutes

Utilisation de la Télécommande ACL (2e véhicule)

Contrôle de base du véhicule

FONCTION	APPUYEZ SUR	ICONE	SON	DESCRIPTION
VERR.			1 Bip	
DÉVER.			2 signaux sonores	
DÉMARR.			Mélodie	
ARRÊT		Aucune	Mélodie	
COFFRE		Le Coffre du véhicule s'ouvrira.	Bip	

Mode Démarrage sécuritaire

FONCTION	APPUYEZ SUR	ICONE	SON	DESCRIPTION
DÉMARRAGE (MODE DÉMARRAGE SÉCURITAIRE)			Mélodie	Actionnez les boutons et **deux fois** en 3 secondes. **Ou :** Appuyez sur les boutons pendant 1 seconde (Bip) puis actionnez-les à nouveau pendant 1 seconde (seconde mélodie).
ARRÊT (MODE DÉMARRAGE SÉCURITAIRE)		Aucune	Mélodie	

Pour Faire démarrer votre véhicule à distance

Pour Démarrer

Appuyez sur le bouton **DÉMARR.** pendant environ 1 seconde. Les feux de stationnement s'allumeront pour vous indiquer que le Télédémarreur a reçu votre signal. Le moteur démarrera environ 5 secondes plus tard. Les feux de stationnement demeureront allumés pendant la durée de marche pro-programmée.

Si le véhicule ne démarre pas dès la première tentative, le Télédémarreur s'éteindra, attendra quelques secondes et tentera à nouveau de démarrer le moteur. Le Télédémarreur procédera à 3 tentatives de démarrage, avant d'abandonner en cas d'échecs répétés.

Réglages des accessoires

Chauffage et sièges chauffants : Il est conseillé de pré-régler les commandes de l'habitacle avant de quitter votre véhicule, en prévision du prochain démarrage. Le réglage du chauffage (ventilateur) avant et arrière, de même que celui des sièges chauffants (si votre véhicule en est équipé) ne devraient pas être laissés en position Haute (**HIGH**). Nous recommandons de laissez ces réglages en position basse ou moyenne (**LOW** ou **MEDIUM**).

Essuie-glace, radio et phares : Sur certains véhicules, le circuit de la radio et/ou des essuie-glace et/ou des phares est obligatoirement mis sous tension suite à un démarrage à distance. Lorsque vous quittez le véhicule, assurez-vous que les commandes des essuie-glace et des phares sont en position **OFF**. Si vous laissez l'interrupteur des phares en position ouverte (**ON**), vous risquez, avec certains véhicules, que les phares s'allument après démarrage à distance, ce qui mettrait la batterie à plat.

Pour Partir

Lorsque le véhicule est en marche suite à un démarrage à distance, appuyez sur le bouton **DÉVERR.** pour désarmer le Dispositif antidémarrage (si installé) et déverrouiller les portières (si le Verrouillage à distance a été installé). Entrez dans le véhicule et procédez comme suit :

- Tournez la clé de contact en position d'allumage (**IGNITION ON / RUN**). (Ne **tournez pas** la clé en position de démarrage (**CRANK**) pendant que le moteur est en marche. Ceci amènerait le Télédémarreur à tenter un nouveau démarrage.)
- Actionnez la pédale de frein pour désengager le Télédémarreur.

Vous pouvez maintenant partir.

Fonctions spéciales du Télédémarreur

Armement du Dispositif antidémarrage

S'il est installé, le Dispositif antidémarrage peut être configuré à l'installation de manière à s'armer automatiquement (mode Passif) ou à ne pas s'armer automatiquement (mode Actif). Voir la section **Armement actif ou passif**, ci-après, pour plus de détails.

- Pour **désarmer** le Dispositif antidémarrage, appuyez sur le bouton **DÉVERR.** de la télécommande. Les feux de stationnement clignoteront deux fois.
  Si le verrouillage à distance est installé, ceci déverrouillera les Portières
- Pour **armer** le Dispositif antidémarrage, appuyez sur le bouton **DÉVERR.** de la télécommande. Les feux de stationnement clignoteront une fois.
  Si le verrouillage à distance est installé, ceci déverrouillera les Portières
- En mode **passif**, le Dispositif antidémarrage s'armera automatiquement si la clé de contact n'est pas insérée dans le commutateur d'allumage 1 ou 3 minutes après le déverrouillage d'une portière (le Détecteur de clé doit être installé).

Mode Véhicule en attente

Fonctionnalité utile : le mode Véhicule en attente vous permet de verrouiller les portières tout en laissant le moteur en marche, par exemple lorsque vous arrêtez faire une course ou une livraison.

Ce mode vous permet de laisser le Télédémarreur prendre le contrôle du véhicule (sans que la clé de contact ne soit dans le commutateur d'allumage) alors que le moteur demeure en marche. Par exemple, si vous vous arrêtez pour faire une course ou une livraison, verrouillez votre voiture et laissez-la en marche pendant que vous êtes occupé ailleurs. Le moteur demeurera en marche pendant toute la durée de marche pro-programmée du moteur.

Pour activer le mode Véhicule en attente :

1. Pendant que le moteur est en marche, appuyez sur le bouton **VERR.** ou **DÉVERR.** (pour déverrouiller les portières) ou sur le bouton **DÉMARR.**, jusqu'à ce que les feux de stationnement s'allument.
2. Retirez la clé de contact et sortez du véhicule. Le moteur sera maintenu en marche.
3. Verrouillez les portières au besoin.

Le Moteur sera maintenu en marche pendant toute la Durée de marche pré-programmée, ou jusqu'à ce que l'utilisateur réintègre le véhicule.

Attention : Ne laissez pas d'enfants ou d'animaux sans surveillance dans une voiture dont le moteur est en marche.

Mode Turbo

Si le **mode Turbo** est configuré à l'installation, vous aurez la possibilité de laisser au repos le turbocompresseur de votre véhicule lorsque vous abandonnez le véhicule : le Télédémarreur prendra le véhicule en charge et le maintiendra en marche pendant 60 secondes (ou jusqu'à ce

que le moteur soit éteint par le biais de la télécommande), puis éteindra le moteur. Procédez comme suit pour faire passer le véhicule en mode Turbo :

1. À un moment où le moteur est en marche, appuyez sur le bouton **VERR.** de la télécommande jusqu'à ce que les feux de stationnement s'allument.
2. Retirez la clé de contact du commutateur d'allumage. **Le Moteur sera maintenu en marche.**
3. Sortez du véhicule et fermer la portière.
   Appuyez sur le bouton COFFRE pour verrouiller les portières. Le moteur sera éteint après avoir tourné 60 secondes en mode Turbo.

Mode Valet par le bouton valet

Le Télédémarreur peut être placé en mode Valet pour désactiver le démarrage à distance. Si le véhicule doit être laissé en réparation, ou si vous le stationnez à l'intérieur, le mode Valet préviendra les démarrages à distance accidentels.

Pour passer en mode Valet :

1. Tournez la clé de contact en position d'allumage (**IGNITION ON / RUN**).
2. En 3 sec. ou moins, appuyez sur le bouton Valet pendant environ 1 sec. et relâchez-le.
   Le voyant DÉL s'allumera et demeurera allumé.

Pour quitter le mode Valet :

1. Tournez la clé de contact en position d'allumage (**IGNITION ON / RUN**).
2. En 3 sec. ou moins, appuyez sur le bouton Valet pendant environ 1 sec. et relâchez-le.
   Le voyant DÉL s'éteindra.

Le bouton Valet ne fonctionne que si la clé de contact est en position d'allumage (**IGNITION ON / RUN**).

Mode Valet par le commutateur d'allumage

Cette caractéristique vous permet de faire passer le véhicule en mode Valet par le biais de la clé de contact. L'installation du bouton Valet n'est pas nécessaire pour activer cette fonctionnalité.

Pour passer en mode Valet :

1. Insérez la clé de contact dans le commutateur d'allumage et, en 10 sec. ou moins, tournez la clé 5 fois successivement en position d'allumage (**IGNITION ON / RUN**) puis en position **OFF**.
2. Les Feux de stationnement clignoteront 3 fois pour indiquer que le véhicule est passé en mode Valet. Le voyant DÉL demeurera allumé.

Pour quitter le mode Valet :

1. Insérez la clé de contact dans le commutateur d'allumage et, en 10 sec. ou moins, tournez la clé 5 fois successivement en position d'allumage (**IGNITION ON / RUN**) puis en position **OFF**.
2. Les Feux de stationnement clignoteront 2 fois pour indiquer que le véhicule a quitté le mode Valet. Le voyant DÉL s'éteindra.

N.B. : Lorsque le Valet à distance est activé, les fonctions de démarrage à distance et d'alarme ne sont pas disponibles.

Mode Valet chez soi[MD]

Si cette fonctionnalité est configurée à l'installation, elle permettra à l'utilisateur d'activer à distance un mode spécial où les fonctions de démarrage à distance sont désactivées : si le véhicule est stationné à l'intérieur, ceci évitera les démarrages à distance accidentels causés par la télécommande ou par un déclencheur externe.

N.B. : Lorsque ce mode est activé, le véhicule ne pourra pas être démarré à distance.

Pour activer le mode Valet chez soi :

- Appuyez sur le bouton **VERR.** (ou **DÉVERR.**) de la Télécommande.
- En 3 secondes ou moins, appuyez sur le bouton **VERR. + DÉMARR./ARRÊT** et tenez-le enfoncé jusqu'à ce que les feux de stationnement **s'éteignent**.

Pour q u i t t e r le mode « Valet chez soi »

- Tournez la clé de contact en position d'allumage (**IGNITION ON / RUN**).

Cette fonctionnalité signale une tentative de démarrage survenue lorsque le véhicule est en mode « Valet chez soi ». Les feux de stationnement exécuteront la séquence suivante :

- **S'allument** puis **s'éteignent** ; puis
- clignotent **deux fois**, puis marquent une pause ; puis
- clignotent **deux fois** à nouveau.

Mode Valet à distance

Cette caractéristique vous permet de faire passer le véhicule en mode Valet par le biais de la télécommande, au lieu du bouton Valet tel qu'indiqué à la section précédente.

Pour p a s s e r en mode Valet

- Maintenez les boutons **DÉVERR.** et **DÉMARR./ARRÊT** enfoncés simultanément pendant 3 secondes.
- **Les Feux de stationnement clignoteront 3 fois.**

La Télécommande émettra un signal sonore et affichera l'icone . Le voyant DÉL s'allumera et demeurera allumée.

Pour q u i t t e r le mode Valet

- Maintenez les boutons **DÉVERR.** et **DÉMARR./ARRÊT** enfoncés simultanément pendant 3 secondes.
- **Les Feux de stationnement clignoteront 2 fois.**

La Télécommande émettra un signal sonore et l'icone s'effacera (le voyant DÉL **s'éteindra**).

N.B. : Lorsque le Valet à distance est activé, la fonction de démarrage à distance n'est pas disponible.

Mode « Panique »

Remarque : le mode Panique peut être déclenché uniquement si le klaxon a été configuré à cet effet lors de l'installation.

En situation d'urgence, vous pouvez déclencher le mode « Panique » en enfonçant le bouton **VERR.** ou **DÉVERR.**, ce qui aura pour effet :

- d'éteindre le moteur,
- de déverrouiller les portières (bouton **DÉVERR.**)
- ou de verrouiller les portières (bouton **VERR.**),
- de désarmer le Dispositif antidémarrage et
- de déclencher le klaxon pendant 30 sec.

N.B. : Voir la description du Dispositif antidémarrage ci-après dans ce Guide.

Pour déclencher le mode « Panique » :

- Maintenez le bouton **DÉVERR.** enfoncé pendant environ 3 sec. jusqu'à ce que le signal sonore soit déclenché et que les feux de stationnement clignotent : les portières seront déverrouillées avant le déclenchement du signal sonore.
- **Ou :** maintenez le bouton **VERR.** enfoncé pendant environ 3 sec. jusqu'à ce que le signal sonore soit déclenché et que les feux de stationnement clignotent : les portières seront verrouillées avant le déclenchement du signal sonore.

Le mode « Panique » s'éteint automatiquement après 30 secondes.

N.B. : si vous voulez désactiver le mode « Panique » avant son terme, appuyez sur le bouton **VERR.** ou **DÉVERR.** et maintenez-le enfoncé jusqu'à l'arrêt du signal sonore.

Mode « Panique-sûreté »MD

(Dit **« Quick Lockout »** **MD**.) Pour une protection rapide en cas d'urgence, le Télédémarreur **verrouillera** toutes les portières si vous **actionnez la pédale de frein pendant que le signal**

sonore est déclenché. (« **Panique-sûreté** » n'est disponible que si le mode « Panique » est déclenché.)

Mode Temps froid

Lorsque le mode Temps froid est activé, le moteur démarrera toutes les 2 heures et sera maintenu en marche pendant 4 minutes (ou pendant 9 ou 20 minutes avec un moteur diésel). La routine du mode Temps froid prendra fin automatiquement après 24 heures.

Pour activer le mode Temps froid :

- Maintenez le bouton **DÉMARR./ARRÊT** enfoncé pendant 3 secondes …jusqu'à ce que les feux de stationnement clignotent 3 fois.

Pour désactiver le mode Temps froid, exécutez l'une des actions suivantes :

- Ouvrir le capot.
- Faites démarrer le moteur par le biais de la télécommande.
- Actionner la pédale de frein.
- Tourner la clé de contact en position d'allumage (**IGNITION ON / RUN**).
- Maintenez le bouton **DÉMARR./ARRÊT** enfoncé pendant 3 secondes. **(Les Feux de stationnement clignoteront une fois.)**

En mode Démarrage sécuritaire, activez le mode Temps froid comme suit :

- Appuyez sur le bouton **DÉMARR./ARRÊT** et gardez-le enfoncé pendant 3 sec.;
- Appuyez sur le bouton **DÉMARR./ARRÊT** et maintenez le bouton enfoncé jusqu'à ce que les feux de stationnement clignotent 3 fois.

Pour vérifier si le Télédémarreur est en mode Temps froid :

- Appuyez sur la pédale de frein et relâchez-là : les feux de stationnement demeureront allumés tant que la pédale demeurera enfoncée.

Fonctionnalités configurables à l'installation

Le Télédémarreur est conçu pour être flexible est intégrable aux systèmes d'origine des fabricants. Avec ses options programmables, l'unité peut contrôler pratiquement tout système électrique sur votre véhicule.

Attention : La programmation de votre Télédémarreur devrait être confiée à un professionnel. Toute modification aux réglages pourrait affecter le fonctionnement de votre Télédémarreur.

Voici les options configurables :

- Verrouillage des portières à distance
- Accès prioritaire à la portière du conducteur
- Armement passif ou actif
- Dispositif antidémarrage / protection du démarreur
- Durée des signaux sonores (klaxon)
- Clignotement de la DÉL
- Démarrage sécuritaire
- Valet chez soi MD
- Verrouillage des portières à l'allumage
- Reverrouillage des portières à l'allumage
- Verrouillage sécuritaire
- Mode Turbo
- Ouverture du coffre à distance
- Temps de marche du moteur
- Régime multi-véhicule

Verrouillage des portières à distance

Si votre Télédémarreur est installé avec l'option Verrouillage des portières à distance, vous pourrez déverrouiller votre véhicule sans l'usage de vos clés. Consultez la section **Armement et désarmement du Télédémarreur**, ci-dessus dans ce Guide, pour de plus amples instructions sur le verrouillage à distance.

Accès prioritaire à la portière du conducteur

Si elle est activée, cette fonction de protection vous permet de déverrouiller uniquement la portière du conducteur quand le bouton **DÉVERR.** est actionné une première fois. Les autres portières se déverrouillent lorsque vous actionnez le bouton **DÉVERR.** une seconde fois.

Armement actif ou passif

Il est possible de programmer le Dispositif antidémarrage en mode **Actif** (pas de réarmement automatiquement) ou **Passif** (avec réarmement automatique). Votre Télédémarreur est configuré par défaut en **mode Passif à 60 secondes** : le Télédémarreur s'armera automatiquement **60 secondes** après la fermeture de la dernière portière demeurée ouverte. Cependant, le Télédémarreur ne s'armera pas si une portière demeure ouverte.

Important : Lorsque le Dispositif antidémarrage se réarme automatiquement, vous pouvez désarmer le Télédémarreur en appuyant simplement sur le bouton **DÉVERR**.

Dispositif antidémarrage et protection du démarreur

Cette caractéristique de sécurité accrue aura pour effet d'empêcher que véhicule ne soit démarré par le biais de la clé de contact lorsque le Télédémarreur est armé. Si votre Télédémarreur a été installé avec le Dispositif antidémarrage, vous ne pourrez pas faire démarrer votre véhicule avec la clé de contact tant que le véhicule n'aura pas d'abord été déverrouillé et désarmé ou mis en mode Valet.

N.B. : Si le Dispositif antidémarrage est installé, votre véhicule bénéficiera d'une protection contre les dommages pouvant survenir au démarreur dans le cas où l'utilisateur, par habitude, ferait passer la clé de contact en position de démarrage lorsque le moteur est déjà en marche après un démarrage à distance.

Durée des signaux sonores (klaxon)

La durée des signaux sonores peut être configuré à l'installation (de 5 à 200 ms).

Clignotement de la DÉL

L'utilisateur a le choix, à tout moment, d'activer ou de désactiver le clignotement du voyant DÉL. Pour effectuer ce réglage, appuyez simultanément sur les boutons **COFFRE** et **VERR.** :

- **Clignotement ACTIVÉ :** le voyant DÉL indiquera l'armement du Dispositif antidémarrage à tout moment (tant en mode d'armement passif qu'en mode d'armement actif).
  - **Armement actif :** le voyant DÉL clignotera normalement.
  - **Armement passif :** le voyant DÉL clignotera à un rythme accéléré au cours du décompte précédant l'activation du Dispositif antidémarrage. Une fois le Dispositif antidémarrage armé, le voyant DÉL clignotera à un rythme plus lent.
  - **En mode Valet :** le voyant DÉL demeurera allumé sans clignoter.
- **Clignotement DÉSACTIVÉ :** le voyant DÉL ne clignotera pas, ni même pour indiquer l'état armé du Dispositif antidémarrage (indépendamment du mode, Passif ou Actif). Toutefois, si le Télédémarreur passe en mode Valet, le voyant DÉL s'allumera tout de même, sans clignoter, et demeurera allumé tant que le l'allumage demeurera hors tension.

Démarrage sécuritaire

Lorsque le Démarrage sécuritaire est activé à l'installation, l'utilisateur devra actionner le bouton **DÉMARR.** 2 fois en 3 secondes pour démarrer le véhicule à distance. Ceci empêchera les démarrages à distance accidentels, par exemple lorsque des enfants jouent avec la télécommande.

Si le mode **Démarrage sécuritaire spécial** est sélectionné, appuyez simultanément sur les boutons **VERR.** et **DÉVERR.** pour faire démarrer votre véhicule à distance. La sortie **AUX 2** peut alors être actionnée par le biais du bouton **DÉMARR.**.

Mode Valet chez soi MD

Si cette fonctionnalité est configurée à l'installation, l'utilisateur aura la possibilité de faire passer le véhicule dans un mode où les fonctions de démarrage à distance sont désactivées. Voir la section **Valet chez soi**, ci-dessus dans ce Guide, pour des instructions complètes.

Verrouillage des portières à l'allumage

C'est une caractéristique additionnelle de sécurité. Si votre Télédémarreur est installé avec le **Verrouillage des portières à l'allumage**, les portières seront automatiquement verrouillées dès que la clé de contact est tournée en position d'allumage (**IGNITION ON / RUN**) et que vous actionnez la pédale de frein. Lorsque la clé revient en position **OFF**, les portières se déverrouillent automatiquement.

Reverrouillage à l'allumage

Avec le Télédémarreur, dès que le Verrouillage des portières à l'allumage est activé et que la clé de contact est tournée en position d'allumage (**IGNITION ON / RUN**), lorsque les freins sont actionnés, le Télédémarreur verrouillera automatiquement toute portière qui aurait été déverrouillée, ouverte et refermée.

Verrouillage sécuritaire

Avant de pouvoir faire démarrer votre véhicule, le Télédémarreur doit d'abord désarmer le système d'alarme d'origine si votre véhicule en est muni. La caractéristique de Verrouillage sécuritaire peut être nécessaire pour certains véhicules munis de systèmes d'alarme d'origine qui déverrouillent automatiquement les portières lors du désarmement du système d'alarme.
Afin de maintenir la protection de votre véhicule lorsque le système d'alarme d'origine est désarmé lors d'un démarrage à distance, le Verrouillage sécuritaire reverrouillera automatiquement les portières immédiatement après chaque démarrage à distance. À la fin de la durée de marche pré-programmée du moteur, le Verrouillage sécuritaire réarmera votre système d'alarme d'origine.

Mode Turbo

Lorsque le véhicule passe en **mode Turbo**, avant d'éteindre le moteur, le Télédémarreur le maintiendra en marche pendant 60 secondes. Ceci a pour but de permettre à un turbocompresseur de revenir au repos lorsque l'utilisateur quitte le véhicule. (Voir la section **Mode Turbo** ci-dessus dans ce Guide.)

Ouverture du coffre à distance

Si votre Télédémarreur est installé avec l'Ouverture du coffre à distance, vous pourrez ouvrir votre coffre en enfonçant le bouton **COFFRE** pendant 3 secondes sur la télécommande, ou en actionnant le bouton **2 fois** en 3 secondes.

Temps de marche du moteur

Si votre véhicule a un moteur à essence, votre Télédémarreur peut être réglé pour maintenir le moteur en marche pendant 4, 15 ou 25 minutes (15 minutes par défaut). Pour un moteur diésel, le Télédémarreur peut être réglé pour maintenir le moteur en marche pendant 9, 20 ou 30 minutes (20 minutes par défaut).

Régime multi-véhicule

Cette option permet au possesseur de deux véhicules munis de Télédémarreur de même série de contrôler les deux Télédémarreurs avec une seule télécommande. Pour contrôler le second véhicule, appuyez simultanément sur le bouton **COFFRE** et le bouton de la fonction désirée.

N.B. : Votre installateur doit configurer chaque télécommande utilisée avec un second véhicule.

- Appuyez sur les boutons **COFFRE** et **VERR.** simultanément : ..... **VERR.**
- Appuyez sur **COFFRE** et **DÉVERR.** : ..... **DÉVERR.**
- Appuyez sur **COFFRE** et **DÉMARR.** : ..... **DÉMARR.**
- Appuyez sur **COFFRE** et **ARRÊT** : ..... **ARRÊT**
- Appuyez sur **COFFRE**, **VERR.** et **DÉVERR.** : ..... **AUX 3 (COFFRE).**
- Appuyez sur **COFFRE** et **ARRÊT** pendant 3 sec. : ..... mode **Temps froid**

Pour Régler un problème de rayon d'action

Plusieurs facteurs peuvent avoir une incidence sur le rayon d'action de la Télécommande, entre autres :

- L'état de la pile de la Télécommande.
- L'environnement dans lequel le Télédémarreur fonctionne (par exemple : interférences radioélectriques au centre ville, aéroports, tours de transmission pour téléphonie cellulaire…)
- Le métal : tous les métaux ont un impact sur le rayon d'action de l'émetteur, y compris le métal se trouvant à l'intérieur de la voiture.
- La forme du véhicule peut également influencer le rayon d'action ; règle générale, les fourgons et fourgonnettes donnent les rayons d'actions les plus réduits.
- La forme du toit et des montants avant (montants en « A ») du pare-brise cause des déviations radioélectriques importantes (en l'occurrence : des déviations du signal de la Télécommande). Conséquemment, l'orientation du véhicule par rapport à la Télécommande a un impact sur le rayon d'action. L'usager bénéficiera généralement du plus grand rayon d'action disponible s'il fait face au véhicule. La performance d'une Télécommande actionnée derrière le véhicule vient en second lieu. Si la Télécommande est utilisée de l'un ou l'autre des côtés du véhicule, le rayon d'action sera généralement à son plus bas.
- Le rayon d'action sera sensiblement réduit dans un stationnement remplis, en comparaison avec un espace libre.
- Tenez toujours la Télécommande bien haut, à peu près à hauteur d'épaule. Vous pouvez améliorer le rayon d'action en tenant la Télécommande appuyée contre votre menton : votre tête agit alors comme une antenne.
- Le rayon d'action sera quelque peu réduit sur un véhicule muni d'une alarme d'origine ou ajoutée.